

УДК 81 : 378(075)
ББК 81.2 Англ.
К17

Издание доступно в электронном виде на портале *ebooks.bmstu.ru*
по адресу: <http://ebooks.bmstu.press/catalog/107/book.1885.html>

*Рекомендовано Редакционно-издательским советом
МГТУ им. Н.Э. Баумана в качестве учебного пособия*

Калугина, Л. В.
К17 English in the Digital Age = Английский язык в эпоху цифровых технологий : мультимедийное учебное пособие / Л. В. Калугина, О. М. Лосева; под редакцией Г. Г. Гуровой. — Москва : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2018. — 108, [4] с. : ил.

ISBN 978-5-7038-4989-7

Издание предназначено для аудиторной и самостоятельной работы студентов. Цель пособия — развитие коммуникативной, лингвострановедческой и социокультурной компетенций. Три модуля первой из четырех книг содержат современные аутентичные тексты, а также ссылки на аудио- и видеоматериалы из открытых источников англоязычной информационно-образовательной среды. Лексико-грамматические упражнения направлены на расширение словарного запаса студентов и закрепление грамматических структур английского языка. Тексты и упражнения знакомят студентов с историей МГТУ им. Н.Э. Баумана и его выдающимися выпускниками, с актуальными проблемами окружающей среды, с историей развития и современными разработками в области электричества. Для эффективной работы с учебным материалом рекомендуется использовать рабочую тетрадь для студентов и методические указания для преподавателей, разработанные к данному пособию.

Для студентов младших курсов технических учебных заведений.

УДК 81 : 378(075)
ББК 81.2 Англ.



В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений использования произведения, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-7038-4989-7

© Калугина Л.В., Лосева О.М., 2018
© МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2018
© Оформление. Издательство
МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2018

Contents

| | |
|--|-----|
| Предисловие | 3 |
| Module 1. UNIVERSITY | 4 |
| 1. Your freshman year starts here! | 7 |
| 2. Learning and memory | 16 |
| 3. Time management | 23 |
| Education-related vocabulary | 30 |
| Module 2. GREEN ISSUES | 32 |
| 1. Green is colour of life | 35 |
| 2. The dawn of a new era in renewable energy | 45 |
| 3. Our planet deserves our best thinking | 52 |
| 4. Save each of the last! | 59 |
| Environment-related vocabulary | 69 |
| Module 3. ELECTRICITY | 72 |
| 1. The dream of yesterday is the hope of today and the reality of tomorrow | 75 |
| 2. Electricity is the source of power for all life | 83 |
| 3. One of the most amazing machines | 91 |
| 4. Powering the future | 98 |
| Electricity-related vocabulary | 106 |
| Irregular verbs | 109 |
| References | 110 |